

質疑・回答書

告示番号	豊中市上下水道局公示第23号	件 名	令和4年度穂積ポンプ場電気設備更新工事
No	質疑事項	回 答	
1	<p>図面番号E-12について、既設の雨水ポンプ設備コントロールセンタの製造メーカーをご教示ください。</p>	<p>株式会社日立製作所です。</p>	
2	<p>図面番号E-56について、No.3雨水ポンプ更新時における参考システム構成図の認識ですが、雨水ポンプ及び制水扉等の自動制御は主にポンプ設備コントローラ盤のPLCで制御しているのでしょうか。 参考図の概要として令和5年2月28日までに(新)ポンプ設備コントローラ盤にてNo.3雨水ポンプのみを先行で立ち上げ、その他に関しては既設のPLC内の自動制御を流用及び一部既設ソフト変更を行い、これらを制御LANにて接続し監視を行うことと考えておられますでしょうか。 又、既設ポンプ設備コントローラ盤の製造メーカーについてご教示ください。</p>	<p>雨水ポンプ及び制水扉等の自動制御は主にポンプ設備コントローラ盤のPLCで制御を行っております。 参考図の概要は質疑のとおりです。 既設ポンプ設備コントローラ盤の製造メーカーは株式会社日立製作所です。</p>	
3	<p>今年度発注見通しに掲載されている『令和4年度穂積ポンプ場雨水ポンプ設備更新工事』の施工時期は、令和5年10月以降に施工となる認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>質疑のとおりです。</p>	
4	<p>特記仕様書 第2章 第1節 据付・試験・調整・配線・配管・その他5)その他について、既設No.1～5雨水ポンプは、台数制御を構築されておりますでしょうか。 また、構築されている場合、令和5年2月28日までのNo.3雨水ポンプ立ち上げ時においても、既設他号機と既設同様に台数制御構築が必要なるとの認識でよろしいでしょうか。</p>	<p>台数制御を行っております。 No.3雨水ポンプの立上げ時は、台数制御を行う必要はありませんが、吸水井水位による自動運転を行えるようにしてください。</p>	
5	<p>特記仕様書 第2章電気設備工事 第2節工事範囲 4)制水扉バルブコントロール機能増設について、内部構造の確認のため、既設バルブコントロールの製造番号をご教示ください。</p>	<p>No.1制水扉:9610TB2574-1 No.2制水扉:9610TB2574-2 No.3制水扉:8513149-1 No.4制水扉:8513149-2 No.5制水扉:8711953-1 No.6制水扉:8711953-2</p>	

6	図面番号E-22について、天井クレーン電源箱及びシャッター電源箱に関しては、日東工業製相当の筐体にMCCBを準備することもよろしいでしょうか。	一般仕様書に準拠してください。
---	---	-----------------

豊中市総務部契約検査課 TEL 06-6858-2075
FAX 06-6858-7225
E-mail keiyaku-kouji@city.toyonaka.osaka.jp